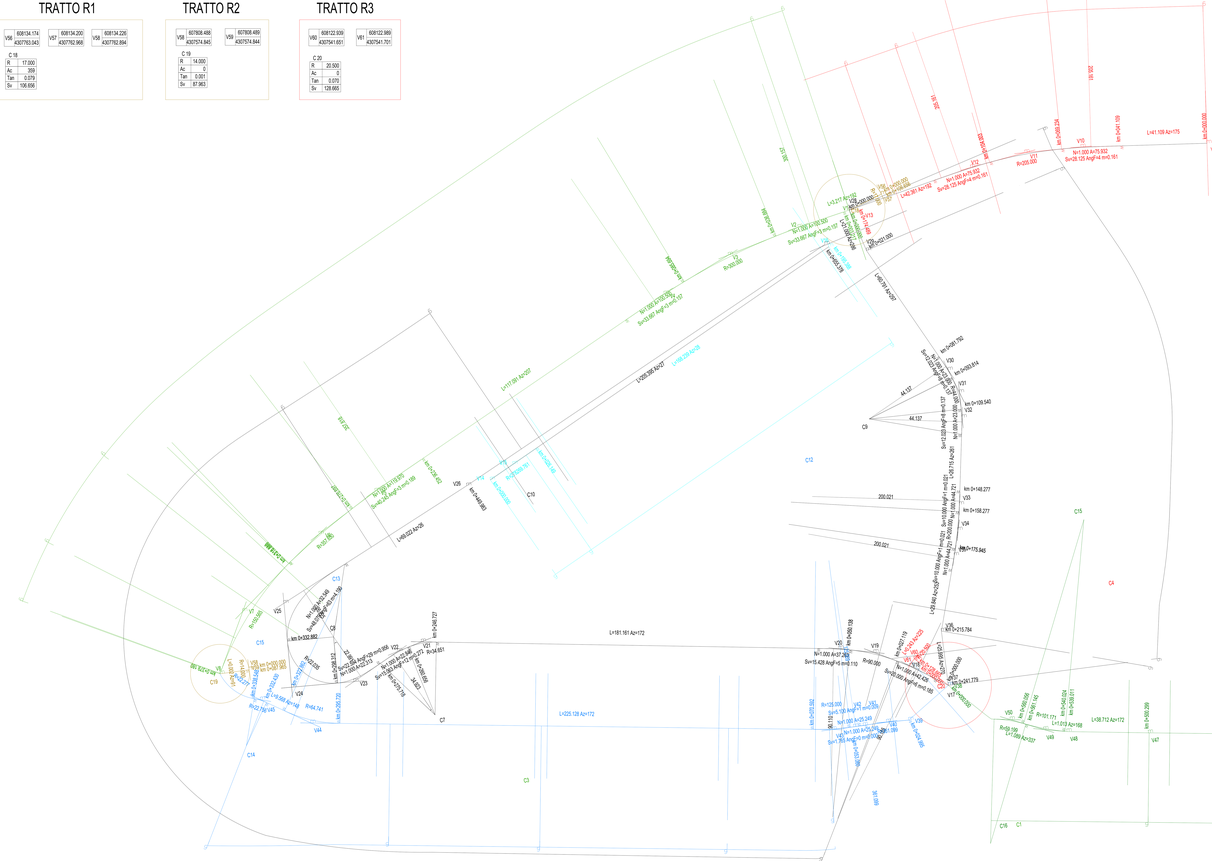


TRATTO R1

V55	608134.174 4307763.843	V57	608134.200 4307782.968	V58	608134.226 4307782.894

C 18

R	17.000
Ac	359
Tan	9.079
Sv	106.656

TRATTO R2

V58	607808.488 4307574.845	V59	607808.489 4307574.844

C 19

R	14.000
Ac	0
Tan	0.001
Sv	87.963

TRATTO R3

V60	608122.939 4307541.651	V61	608122.989 4307541.701

C 20

R	20.500
Ac	0
Tan	0.070
Sv	128.665

TRATTO E

V28	608118.161 4307737.336	V29	608123.972 4307737.192	V30	608155.632 4307675.057
VERTICE Pi: Km 0+000.054 Qp 9.497 Rv:		VERTICE Pi: Km 0+020.919 Qp 9.080 Rv: 970.128		VERTICE Pi: Km 0+215.779 Qp 9.200 Rv: 1031.770	
				VERTICE Pi: Km 0+241.779 Qp 9.720 Rv:	
					V31 608159.638 4307664.785
					V32 608159.448 4307652.825
					V33 608159.156 4307611.901
					V34 608151.006 4307588.919
					V35 608147.807 4307588.174
					V36 608137.337 4307553.201
					V37 608137.486 4307527.207

C 9

R	44.000	N	1.000	N	1.000
Ac	20	A	23.000	A	23.000
Tan	7.946	Sv	12.003	Sv	10.003
Sv	15.726	Angf	8	Angf	8
		m	0.137	m	0.137
		Ti	8.023	Ti	8.023
		Tc	4.015	Tc	4.015

C 10

R	200.000	N	1.000	N	1.000
Ac	5	A	44.721	A	44.721
Tan	8.839	Sv	10.000	Sv	10.000
Sv	17.667	Angf	1	Angf	1
		m	0.021	m	0.021
		Ti	8.667	Ti	8.667
		Tc	3.334	Tc	3.334

TRATTO C

V14	608105.378 4307740.681	V15	607944.821 4307856.662	V16	607603.238 4307050.599
VERTICE Pi: Km 0+194.280 Qp 9.680 Rv: 330.000		VERTICE Pi: Km 0+020.828 Qp 8.227 Rv: 1600.000		VERTICE Pi: Km 0+000.000 Qp 8.426 Rv:	

C 5

R	278269.761
Ac	1
Tan	13.074
Sv	26.148

TRATTO D

V17	608137.486 4307527.207	V18	608120.493 4307538.605	V19	608104.306 4307547.526
V20	608088.355 4307550.739	V21	607891.389 4307579.096	V22	607879.704 4307574.941
V23	607867.238 4307563.214	V24	607827.535 4307564.154	V25	607828.725 4307604.225
V26	607921.762 4307649.185				

C 4

R	90.000	N	1.000
Ac	15	A	37.263
Tan	11.573	Sv	15.428
Sv	23.019	Angf	5
		m	0.110
C 17		Ti	10.289
R	34.851	Tc	5.146
Ac	23		
Tan	7.090		
Sv	13.929		

N	1.000	N	1.000
A	22.713	A	22.846
Sv	22.594	Sv	15.063
Angf	20	Angf	12
m	0.066	m	0.272
Ti	15.275	Ti	10.967
Tc	7.725	Tc	5.544

C 6

R	125.000
Ac	8
Tan	8.786
Sv	17.532

VERTICE
Pi: Km 0+396.024
Qp 8.110
Rv: 4630.583

VERTICE
Pi: Km 0+481.296
Qp 8.227
Rv: 10279.919

TRATTO L

VERTICE Pi: Km 0+000.000 Qp 10.285 Rv:		VERTICE Pi: Km 0+052.000 Qp 11.192 Rv: 860.820		VERTICE Pi: Km 0+256.497 Qp 10.951 Rv: 2428.677	
					VERTICE Pi: Km 0+271.000 Qp 11.250 Rv: 789.525
					VERTICE Pi: Km 0+114.998 Qp 10.825 Rv: 515.889

V51	608300.666 4307508.777	V52	608466.941 4307463.224	V53	608517.642 4307464.724	V54	608538.731 4307466.272
V55	608552.343 4307450.332						
				VERTICE Pi: Km 0+153.996 Qp 11.205 Rv: 600.896			
						VERTICE Pi: Km 0+176.996 Qp 11.811 Rv:	

C 17

R	90.000	N	1.000	N	1.000
Ac	24	A	50.000	A	50.000
Tan	18.141	Sv	27.778	Sv	27.778
Sv	36.954	Angf	9	Angf	9
		m	0.357	m	0.357
		Ti	18.542	Ti	18.542
		Tc	9.280	Tc	9.280

TRATTO A

V1	608118.161 4307737.336	V2	608003.021 4307752.188	V3	608008.525 4307752.055	V4	608025.964 4307728.434
V5	608079.210 4307651.954	V6	607849.343 4307634.889	V7	607808.632 4307602.759	V8	607794.491 4307574.602

VERTICE
Pi: Km 0+000.000
Qp 9.377
Rv:

VERTICE
Pi: Km 0+014.866
Qp 9.080
Rv:

VERTICE
Pi: Km 0+331.127
Qp 9.012
Rv: 1067.067

VERTICE
Pi: Km 0+360.873
Qp 8.380
Rv:

VERTICE
Pi: Km 0+378.958
Qp 8.746
Rv:

C 1

R	300.000
Ac	9
Tan	24.409
Sv	48.810

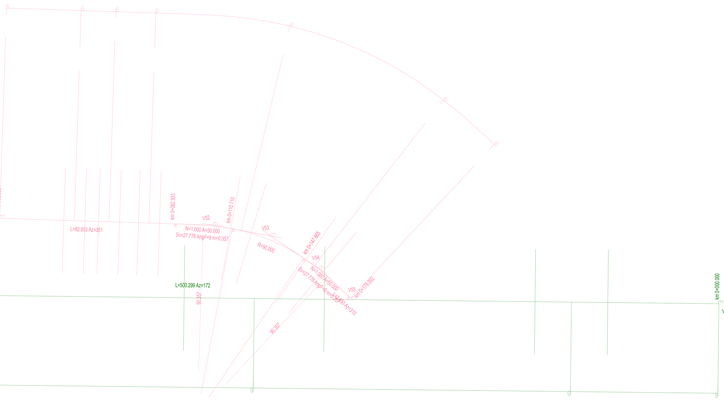
C 2

R	357.630
Ac	6
Tan	20.115
Sv	40.188

C 3

R	150.565
Ac	24
Tan	31.599
Sv	62.294

N	1.000	N	1.000	N	1.000	N	1.000
A	100.500	A	100.500	A	119.070	A	32.549
Sv	33.667	Sv	33.667	Sv	40.245	Sv	48.379
Angf	3	Angf	3	Angf	3	Angf	63
m	0.107	m	0.107	m	0.189	m	4.190
Ti	22.449	Ti	22.449	Ti	26.835	Ti	34.319
Tc	11.226	Tc	11.226	Tc	13.419	Tc	18.096



FSC Carta da fonti gestite in modo responsabile
Società Italiana per Condotte d'Acqua S.p.A.
Sede Legale: Via Lorenzo Ghiberti, 27 - 00147 Roma
Tel. +39 06 54201 - Fax +39 06 54201.800
Capitale Sociale € 20.000.000 i.v.
C.F. e P.I. 00420000587
R.E.A. Roma n. 349070
Società soggetta alla direzione e coordinamento di INVITALIA - L'AGENZIA PER LO SVILUPPO
INVITALIA
L'AGENZIA PER LO SVILUPPO
MINISTERO DELLA DIFESA
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Mena
Società Consortile per Azioni
Regolamento (UE) 2019/947 e Circolare ENAC APT-01 "Aeroporti non aperti al traffico aereo - Criteri per la redazione di un Manuale delle Procedure"
ENAC

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

SACAL
Società Aeroporto Calabrese

REGOLAMENTO (UE) 139/2014 - CERTIFICAZIONE AEROPORTO E MANUALE/MANUALE OPERATIVO

R.A. Accountable Manager Ing. Marco PANDOLFINI	Responsabile Manager Ing. Stefano RANIERO	PROGETTISTI ENAC APT-01 Ing. Stefano RANIERO Ing. Stefano RANIERO

S.A.C.AL S.p.A. Società Aeroportuale Calabrese

PROGETTO ESECUTIVO

(Codice Appalto ID. Lgs 36/2023)

Progetto: "Riqualifica delle viabilità e delle aree di sosta" dell'aeroporto di Lamezia Terme - CIG LEG: 2342 - BANDI CIG/CUP: 6442220DA9/E84B

Contratto esecutivo di sviluppo "CIG Madre"

Contratto esecutivo di sviluppo "CIG Derivato - Fase1 CIG Derivato LEG: 9750F9A7D7 Del 04/04/2023 pos. n. 1 - SEI ENGINEERING

CONTRATTO DI SUBAPPALTO n. 1 - CIG Derivato LEG: 9750F9A7D7 Indice n. 1 - CIG Derivato LEG: 9750F9A7D7 del 05/10/2023 n. 1 - CUP: J44F00000000001 - Lotto 1 - Lavorazioni a corpo

PROGETTISTA DELL'OPERA:
Ing. Andrea Bertolaso di Calcinaia
Via Andrea Bertolaso n° 2 Calcinaia (PI)
Tel. 0587/42.00.00
Fax 0587/42.00.01
Cod. Fisc.: BRTNDR68L06F251Z
P.IVA: 01822000507

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PISA
Ing. Andrea Bertolaso di Calcinaia
Via Andrea Bertolaso n° 2 Calcinaia (PI)
Tel. 0587/42.00.00
Fax 0587/42.00.01
Cod. Fisc.: BRTNDR68L06F251Z
P.IVA: 01822000507
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa al n. 1000

ESPERTO IN GEOMATICA
Dott. Geol. Gianluca Maria Di Cosmo
Via Andrea Bertolaso n° 2 Calcinaia (PI)
Tel. 0587/42.00.00
Fax 0587/42.00.01
Cod. Fisc.: DCSGLM71H29F839Y
P.IVA: 01822000507
Iscritto all'Albo dei Geologi della Toscana al n. 1

ESPERTO IN GEOTECNICA
Dott. Geol. Gianluca Maria Di Cosmo
Via Andrea Bertolaso n° 2 Calcinaia (PI)
Tel. 0587/42.00.00
Fax 0587/42.00.01
Cod. Fisc.: DCSGLM71H29F839Y
P.IVA: 01822000507
Iscritto all'Albo dei Geologi della Toscana al n. 1

ESPERTO IN GEOTECNICA
Dott. Geol. Gianluca Maria Di Cosmo
Via Andrea Bertolaso n° 2 Calcinaia (PI)
Tel. 0587/42.00.00
Fax 0587/42.00.01
Cod. Fisc.: DCSGLM71H29F839Y
P.IVA: 01822000507
Iscritto all'Albo dei Geologi della Toscana al n. 1

CONTRATTO SUBAPPALTO

Approvazione ENAC

PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO

Rilevamento Aerofotogrammetrico	Data DICEMBRE 2020	Scala 1:500	Codice planimetria P E L T S O P S O S T R A P T O I . C

REVISIONE						
0						
1	DICEMBRE 2020	REVISIONE		F.DEFYLIANI	C. ALAVISI	S. BERNICAN
2	LUGLIO 2023	REVISIONE A SEGUITO MODULI OPETTIVI CONTESTI		F.DEFYLIANI	C. ALAVISI	S. BERNICAN
3	MAGGIO 2025	PRIMA EMISSIONE		F.DEFYLIANI	C. ALAVISI	S. BERNICAN
REV.	DATA	DESCRIZIONE		REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

TRATTO I

V46 608725.075 4307426.951					V48 608160.836 4307498.511
VERTICE Pi: Km 0+000.000 Qp 10.513 Rv:		VERTICE Pi: Km 0+220.892 Qp 12.521 Rv: 2000.000			V49 608160.019 4307500.825
		VERTICE Pi: Km 0+380.761 Qp 9.523 Rv: 2000.000			V50 608157.486 4307527.207
VERTICE Pi: Km 0+070.102 Qp 10.322 Rv: 2000.000		VERTICE Pi: Km 0+500.000 Qp 9.814 Rv: 2000.000			V47 608229.184 4307493.216

C 16

R	59.199
Ac	15
Tan	7.696
Sv	15.307

C 15

R	101.171
Ac	11
Tan	10.049
Sv	20.031

TRATTO H

V45 607812.106 4307560.020	V44 607834.580 4307546.133	V39 608116.874 4307510.068	V38 608118.277 4307510.436	V41 608095.089 4307510.185	V42 608090.514 4307510.347	V43 608080.034 4307510.984	

C 14

R	22.756
Ac	15
Tan	3.077
Sv	6.117

VERTICE
Pi: Km 0+333.823
Qp 9.200
Rv: 1400.000

N	1.000	N	1.000
A	25.249	A	25.249
Sv	5.100	Sv	1.760
Angf	1	Angf	1
m	0.009	m	0.000
Ti	3.400	Ti	1.173
Tc	1.700	Tc	0.588

VERTICE
Pi: Km 0+200.000
Qp 8.933
Rv: 1400.000

VERTICE
Pi: Km 0+110.954
Qp 8.756
Rv: 1400.000

C 11

R	361.099
Ac	1
Tan	10.803
Sv	21.189

VERTICE
Pi: Km 0+063.006
Qp 8.343
Rv: 1400.000

VERTICE
Pi: Km 0+271.880
Qp 9.374
Rv: 1400.000

C 15

R	22.277
Ac	54
Tan	11.246
Sv	20.829

C 13

R	64.741
Ac	24
Tan	13.774
Sv	27.142

TRATTO B

V9 608290.794 4307768.236	V10 608231.181 4307773.703	V11 608204.382 4307774.215	V12 608177.865 4307770.396	V13 608118.161 4307737.336	
VERTICE Pi: Km 0+000.000 Qp 8.199 Rv:	VERTICE Pi: Km 0+128.195 Qp 9.541 Rv: 1569.953		VERTICE Pi: Km 0+153.506 Qp 9.080 Rv:		

C 4

R	205.000
Ac	10
Tan	17.426
Sv	34.769

N	1.000	N	1.000
A	75.602	A	75.602
Sv	28.125	Sv	28.125
Angf	4	Angf	4
m	0.161	m	0.161
Ti	18.755	Ti	18.755
Tc	9.379	Tc	9.379